

收

招領中

茲收到遺失各  
特列於下姓名

No 姓名  
471 劉宏模  
473 劉宏模  
474 劉宏模  
475 劉宏模  
477 劉宏模  
479 劉宏模  
480 劉宏模  
482 劉宏模  
483 劉宏模  
484 劉宏模  
485 劉宏模  
486 劉宏模  
487 劉宏模  
488 劉宏模  
489 劉宏模  
490 劉宏模  
491 劉宏模  
492 劉宏模  
493 劉宏模  
494 劉宏模  
495 劉宏模  
496 劉宏模  
497 劉宏模  
498 劉宏模  
499 劉宏模  
500 劉宏模  
501 劉宏模  
502 劉宏模  
503 劉宏模  
504 劉宏模

以上在二

招領中文

望各來本課將  
賜郵差妥為轉

以上在

# 北京大學日刊

The University Daily

號八二五一第

半張一版出口今

地址

景山東街北京大學第二院  
電話東局三七八四號

報費

每份銅元一校每月自取一角五  
分派送一角七分外省三角一郵  
費在內一報費先付不取  
用五字號七口以內每字八厘一  
月以內五厘長期而訂五十字起  
碼封面中縫加倍

廣告費

每月以內五厘長期而訂五十字起  
碼封面中縫加倍

(目要日本)

▲旁聽生考試結果  
▲地質學系課程指導書

## 本校布告

### 教務處布告

茲經教務會議議定預科於九月二十九日上課本科於十月六日上課自上課日起所有學生缺課嚴格登記特此布告  
十三年九月二十四日

### 教務處布告

華僑旁聽生合格准入本校旁聽者共十七人姓名如下

陳基實 李英 金善泰 黎少達  
易鐵尹 黃繼植 吳頤 謝達標  
林雲谷 鍾達之 李幸之 王維集  
符柏堅 李昌基 黃鈞培 鄺友五  
郭堯佐

旁聽生審查合格者共十九人姓名如下  
趙蔭棠 張林 張道成 陳楚樓  
張雲亭 丁燮和 杜道五 李劍彬  
王書新 樂森琅 胡昭瀛 畢相輝  
曾克家 王幸恩 趙世寬 黃淑芬  
張榮光 王書生 康基鳳

以上俱限於十月二日以前到註冊部報到  
十三年九月二十五日

### 預科教授會布告

本學年預科乙部新生課程中之第二外國語，添設日文一科。此布。  
十三年九月二十五日

### 政治學系教授會布告 (一)

本年度第四年級添設「新聞學」作為選修科每週授課兩小時由徐寶璜先生擔任

### 政治學系教授會布告 (二)

本年度第三年級之「統計學」由劉光一先生擔任所用教本為 W. L. King, Elements of Statistical Method 各生務從速購備  
十三年九月十九日

### 經濟學系教授會通告

本學年應用之各種課本茲開列於下  
保險學 Huether, Life Insurance  
貨幣 Kinley, Money  
銀行 Holdworth, Money and Banking  
國際金融 Spaulding, Foreign Exchange and Bills  
統計學 King, Elements of statistical Method  
外國經濟史 Cheyney, Social and Industrial History of England

### 研究所國學門通告

茲將研究生報名日期地點宣布於下：  
一報名日期 自九月十七日起，至十月十七日止。  
二報名地址 北京大學第三院研究所國學門登錄室。  
十三年九月十六日

### 哲學系教授會通告

本年度課程指導書中有應改正者如下：

### 行為論 二單位

英文哲學選讀 (乙)  
用書：G. L. Dickinson, A Modern Symposium.

選讀美學名著研究者，下列諸書，分最要次要二類，最要者為必須購置，力能及者務須購置。  
F. J. Puffer — The Psychology of Beauty.  
Houghton Mifflin Co. N. Y.  
Vernon Lee — The Beautiful.  
(Cambridge Univ. Press, London.  
H. Bergson — Laughter, Macmillan Co. N. Y.  
G. Santayana — Reason in Art, Scribner, N. Y.

次要者：  
Lessing — Laocoon, English Translation, London or N. Y.  
Wm. Morris — Hopes and Fears for Art, N.Y. or London  
Bosquet — Introduction to Hegel's Philosophy of Fine Art, Tribner Co. London.  
Walter Pater — The Renaissance, Modern Library

### 哲學系教授會布告

八月十六日  
張頤教授本學年担任西洋哲學史及康德哲學，所用課本開列如下：凡欲選習是等功課者，宜早日定購課本，以免臨時局促。  
西洋哲學史 F. Thilly: History of Philosophy.  
康德哲學 Kant: Critique of Pure Reason, translated into English by Max Muller, 2nd Edition.

### 選習教育哲學者注意

張頤教授擔任之教育哲學擬以 Dewey: Democracy And Education 為教科書，選習是項功課者宜早購備。開燈市口漢英圖書館有此書云。  
哲學系教授會代白。

### 選習西洋美術史者注意

本學年郭以於先生講授西洋美術史，擬用下之書為課本，選習是項功課者，宜先設法購備。  
書名：Apollo by Reinach  
出版處：Scribner, N. Y.  
哲學系教授會白 九月十八日

### 世界語班通告

本校世界語班，凡本預科新舊學生願意加入者，請於十月四日以前向註冊部報名。  
十三年九月二十五日

### 註冊部布告 (一)

甲乙部預科二年級學生補攷科目業經評定分別發表所有應升學各生定於九月二十四日起至二十六日止務各邀同保證人親來註冊部填具保證書及入學願書以便繳費註冊切勿遲誤  
本科各系課程表尚未印就所有本科學生及預科升學生之人學証一俟各項課程表印齊後再行定期發給  
十三年九月二十三日



專 載

地質學系課程指導書

(一)

課目之類別

地質學系科目，分為(甲)普通科目與(乙)高等科目兩種，茲將各科目分列如下：

(甲)普通科目

每週授課點數

- (1) 地質學概論.....3
- (2) 地史學「須先習(1)」.....2
- (3) 地史學實習「須與(2)同選」.....2
- (11) 礦物學.....3
- (21) 礦物學實習「須與(11)同選」.....3
- (21) 岩石學「須先習(11)及(12)」.....2
- (22) 岩石學實習「須與(21)同選」.....2
- (31) 經濟地質學(金屬)「須先習(1)及(11)」.....2
- (32) 經濟地質學(非金屬)「須先習(31)」.....2
- (41) 動植物學.....1
- (42) 動植物學實習「須與(41)同選」.....3
- (13) 動物學「須先習(41)」.....2
- (51) 古生物學「須先習(41)及(42)及(43)」.....2
- (52) 古生物學實習「須與(51)同選」.....3
- (61) 平面測量及實習.....6
- (92) 地質測量及地質構造學.....3
- (63) 礦山測量及地質學「須先習(61)」.....4
- (71) 探礦學大意「須先習(21)及(22)及(31)」.....4
- (72) 探礦學「須先習(21)及(22)及(31)」.....4
- (73) 應用力學及機械學.....3
- (81) 冶金學大意「須先習(21)及(22)及(31)」.....3
- (82) 冶金學實習「須先習(21)及(22)及(31)」.....4
- (91) 地形圖及圖畫「第一年選」.....3

(乙)高等科目

- (101) 高等地質學「須先習(2)及(51)及(52)」.....5
- (102) 中國古生物學「須先習(2)及(51)及(52)」.....8
- (103) 高等岩石學及實習「須先習(21)及(22)」.....4

- (10) 高等岩石學「須先習(103)」.....6
- (105) 高等礦物學實習「須先習(21)及(22)」.....6
- (106) 中國礦產專論「須先習(31)及(32)及(71)」.....4
- (107) 探礦工程學「須先習(21)」.....3
- (108) 鋼鐵專論「須先習(31)及(32)」.....1
- (109) 岩石及礦物學論文「第四年選」.....8
- (110) 經濟地質學論文「第四年選」.....8
- (111) 古生物學論文「第四年選」.....8

除(甲)(乙)兩種科目外尚有野外實習科目，亦是本系主要功課。

第一年.....每週星期一一天  
第二年.....每月約兩次，每次一天。在地質測量功課時間舉行。  
第三年.....每年約三星期，時間隨時指定  
第四年.....每年約四星期至八星期。畢業前舉行。

本系科目之外，他系科目與本系相關者甚多，茲特舉其要者列下，以便自由選習。選擇時可參看各該系之課程指導書。

化學系可選科目：

- (1) 無機化學
- (2) 定性分析
- (3) 定量分析(鑛石分析)
- (1) 物理化學

物理學系：

- (1) 物理學
- (2) 物理學實習
- (3) 熱力學
- (4) 光學
- (5) 電學

數學系：

- (1) 微積分
- (2) 初等力學
- (3) 天文學

選修時應注意事項

(甲)本系各學科科目，均冠以數目字，以百為進，凡一百以下為普通科目，一百以上為高等科目。每百數以內，又以十為進。舉示科學科目之類別，及學級之深淺。例如(1)，(2)，(3)為地質學，(61)，(62)，(63)為測量學。欲選第(2)種地質學者，必先習第(1)種地質學。欲選第(21)種岩石學須先習(11)與(12)種礦物學，除可類推。

(二)

(乙)本系第一、二、三年生所習功課，均為地質學基礎科目。經教授會審議通過後，自民國十三年上學期始一律作為必修科。第三、四、五年功課，多屬專門性質，科目亦復繁多，應重於礦物學及古生物學方面者有之。關係於經濟地質學方面者有之。注重於古生物學方面者亦有之。學者之精力有限，勢不能於兩年學期之內，盡將全部學完。於是自分門之必要。門既既分，學者可按本人性格與某門是相接近，自由選習。畢業後，對於該門學理當必有所專長。茲將所分各門列下：

(一) 礦物岩石學門

(注重岩石學及鑛造地質學)

(二) 經濟地質學門

(注重鑛產學及應用地質學)

(三) 古生物學門

(注重古生物學及地層學)

(三)

十三年至十四年度課程一覽

第一學年

(科目)	(講義)	(實習)	(教員)
地質學概論	3		朱家驊
礦物學	3	3	士烈
礦物學實習		3	衛梓松
平面測量及實習	3	3	溫文光
動植物學	1		衛梓松
動植物學實習		3	王烈
地形圖及圖畫	4	3	
野外實習			
無機化學	14	15	
第二學年			
地史學	2	2	葛利普
地史學實習		2	李四光
岩石學	2	3	何杰
岩石學實習		2	李四光
經濟地質學(金屬)	2	2	溫文光
經濟地質學實習		3	李四光
植物學	2		李四光
植物學實習		3	李四光
定性分析化學	2	8	
物理化學	11	18	

聘請教員

茲擬聘請家庭教師一位，教授科目：英文，代數，幾何，三角，物理，化學。教授時期：共十

此次招聘英文教師，蒙荷同學諸兄，紛紛投函介紹，資深淺薄，除聘定者已專函接洽外，餘恕未

Murray: Intro. to Differential Equation  
Vollmer: Modern Inorganic Chemistry  
Fisher: Intro. to Chem.

Holdsworth: Money & Banking  
Spaulding: Foreign Exchange & Bills  
Kings: Elements of Statistical Method

本公司備有出賃各書，歡迎函索，定當竭力從速寄奉。



供給膳宿。地點：安徽懷遠縣城內。津浦鐵路蚌埠站下車，乘淮河小輪一小時可達。如有願就讀者，請於每日上午八至十時，到第二宿舍元字九號接洽。

敬告者：貴校所用各種課本如  
Physics: Deming, & Education  
Teacher: Higher Algebra

Forman: Outline of Theory,  
Kinship, Physical & Geo-  
graphy  
Teacher: Life Insurance  
Kinship: Money

北京同濟公司謹上 九月二十二日  
地址：北京內務部中書省對面

第三學年(礦物岩石學門)

古生物學	2	何 杰
古生物學實驗	3	何 杰
高等岩石學及實習	1	李四光
經濟地質學(非金屬)	2	何 杰
探礦學大意	4	何 杰
高等地質學	5	何 杰
礦石分析(定量分析)	11	何 杰

野外實習兩星期，在暑假前舉行。

第三學年(經濟地質學門)

經濟地質學(非金屬)	2	何 杰
探礦學大意	4	何 杰
冶金學大意	3	何 杰
高等岩石學及實習(選修科)	1	李四光
礦山測量及實習	1	何 杰
選礦學	3	何 杰
礦石分析	3	何 杰
應用力學及機械學	3	何 杰

旅行實習兩星期，在暑假前舉行。

第三學年(古生物學門)

古生物學	2	何 杰
古生物學實驗	3	何 杰
高等岩石學及實習(選修科)	1	李四光
經濟地質學(非金屬)	2	何 杰
高等地質學	2	何 杰
探礦學大意	1	何 杰
礦石分析	11	何 杰

野外實習兩星期，在暑假前舉行。

第四學年(礦物岩石學門)

高等地質學	3	何 杰
高等岩石學實驗	3	何 杰
高等礦物學實驗	6	何 杰
高等地質學論文	8	何 杰
野外實習兩月，畢業前舉行。	2	何 杰

第四學年(經濟地質學門)

中國經濟地質學	1	何 杰
探礦工程學	3	何 杰
探礦學大意	1	何 杰
試金術及實習	1	何 杰
礦石分析	3	何 杰
應用力學(選修科)	3	何 杰
及機械學(時停止)	3	何 杰
經濟地質學論文	3	何 杰

野外實習及旅行兩月，畢業前舉行。

第四學年(古生物學門)

高等地質學	2	何 杰
中國古生物學	3	何 杰
古生物學論文	3	何 杰
野外實習兩月，畢業前舉行。	2	何 杰

(四)

課程綱目撮要

(1) 地質學概論

緒論 1. 地質學之定義與分類 2. 地球之分部 3. 研究地質學之方法 4. 地質學之應用

1. 構造地質學

(甲) 地殼構造之材料 1. 化學與物理 2. 地質學概論

(乙) 地質構造大意 1. 土石相變之方法 2. 地層之類

別與成因 2. 地層位置及其厚度之推算

11. 動力地質學 1. 地殼變遷大意 2. 褶皺之成因與類別

3. 斷裂之成因與類別 4. 造山與造陸之作用 5. 地震

6. 火山 7. 岩石之變化

III. 地文學

(甲) 地形學 1. 平原 2. 高原 3. 山嶺 4. 河流

5. 洋海 6. 湖泊 7. 冰川

(乙) 地面變遷與剝蝕風化之作用

1. 空氣之功用

2. 河流

3. 湖沼

4. 冰川

5. 有因證據

教科書 (Students Text Books of Geology Part I)

(2) 地史學及實習

(甲) 地史學概論 每週四時 二時講演二時實習

(乙) 地史學之分期 1. 古生界 2. 元古界 3. 古生界 4. 中

生界 5. 新生界 6. 中生界

(丙) 生物進化與地層年代之關係

(丁) 地質圖之用法

(戊) 地層年代之編年法

己 中國地史概論

教科書: (1) Treatise on Stratigraphy and Geology Part I

選此科者須先習(1)

(1) 礦物學及實習

每週六時 三時講演三時實習

緒論 礦物學之定義及其分類

1. 結晶學 三律(面角安定 對稱 晶面數)

(1) 等軸系 完面體 四面式四面體 五角式四面體 六面

式四面體 四方四面體

(2) 立方系 完面體 異極體 錐形四面體 錐形四面體 錐

形四面體 錐形四面體 錐形四面體 錐形四面體 錐形四面體

(3) 六方系 完面體 異極體 錐形四面體 錐形四面體 錐形四面體

錐形四面體 錐形四面體 錐形四面體 錐形四面體 錐形四面體

(4) 斜方系 完面體 異極體 錐形四面體 錐形四面體 錐形四面體

(5) 單斜系 完面體 異極體 錐形四面體 錐形四面體 錐形四面體

(6) 三斜系 完面體 異極體 錐形四面體 錐形四面體 錐形四面體

(7) 晶系 完面體 異極體 錐形四面體 錐形四面體 錐形四面體

測角法 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

一、晶面角之測量 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

二、晶面角之測量 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

三、晶面角之測量 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

四、晶面角之測量 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

五、晶面角之測量 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

六、晶面角之測量 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

七、晶面角之測量 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

八、晶面角之測量 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

九、晶面角之測量 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

十、晶面角之測量 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

十一、晶面角之測量 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

十二、晶面角之測量 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

十三、晶面角之測量 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

十四、晶面角之測量 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

十五、晶面角之測量 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

十六、晶面角之測量 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

十七、晶面角之測量 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

十八、晶面角之測量 1. 晶面角之測量 2. 晶面角之測量 3. 晶面角之測量

文信件  
电子文信件  
多媒体取

一、創作



- 落** 降下方面 1. 降落力面 2. 降落面 3. 降落點 4. 降落路綫  
7. 傾向的降落 8. 起向的降落 9. 模式降落 10. 附設降落  
11. 降落器 12. 附設升降地面的資料  
**情形** 13. 降落與地形關係 14. 懸空 15. 停

- 中国农村出版社

- 二、試金術實習**
- 每週四時—六時 三時實習  
一、試金術之成分及性質      二、試金術之成分



此科專為「生物學門」第四年之選習，研究力法如前。